Fujikura 12R

State of the ARC

New Generation Splicer

—次世代融着機完成—

新発売

Ribbon Fiber Fusion Splicer

Fujikura 12R

Fixed v-groove, Dual-axis observation system

- 超小型：手のひらサイズ
- 軽さを追求：800g以下
- 長寿命バッテリ内蔵：100接続&加熱
- 多彩なバリエーションで使用可能なキャリングケース

開いてすぐ接続！

上においてて！

首からかけて！

Fujikura

Fujikura 12R

仕様

項目　　　　　　　　　　　　　　型式	12R
適用光ファイバ種類	クラッド径125μmのシングルモード及びマルチモード石英光ファイバ　単心、2心、4心 SM(ITU-T G.652/657.A1)、MM(ITU-T G.651)、DS(ITU -T G.653)、NZDS(ITU-T G.655)
標準接続損失	SMファイバ:0.05dB、MMファイバ:0.02dB、DSファイバ:0.08dB、NZDSファイバ0.08dB
標準接続時間	20秒
標準加熱時間	30秒(FP-04Tスリーブ時)、140秒(FPS-DC-60:ドロップケーブル用スリーブ)
接続データ記録機能	最新の2000接続分の接続データを内部メモリに記録可能
観察方式 ／ モニタ	XY軸からの2方向観察／4.1インチカラーモニタ
接続プルーフテスト	1.96N(200gf)
充電1回あたりの接続回数*1	100回 (加熱補強含む)
放電電極棒寿命	1500回
重量	776g
本体寸法	121W x 162D x 57H mm (突起部含まず)
使用条件	高度0m～3,660m、湿度0%～95%結露なきこと、周囲温度-10℃～50℃、風速15mまで
保存条件	湿度0%～95%、温度−40℃～80℃ バッテリ:温度−20℃～30℃(長期間使用されないときの推奨温度)
主な耐環境試験*2	落下試験:高さ76cmからの垂直落下　※底面から落下 粉塵試験:外径0.1～500μm のアルミ粉末中での粉塵試験 降雨試験:10分間の毎時10mmの降雨試験

*1 室温環境下において、約2分サイクルで融着接続と加熱補強を行える回数　*2 弊社試験室において試験を実施。無破損、無故障を保障するものではありません(風防を閉めた状態で実施)

標準構成品

品名	型式	数量
融着接続機本体	12R	1台
内蔵バッテリ	BTR-10	1個
ACアダプタ	ADC-19	1個
AC電源コード	ACC-08	1本
キャリングケース	CC-29	1個
搬送治具クランプ	CLAMP-DC	1個
予備電極棒	ELCT2-12	1組
取扱説明 CD	M-12	1個
簡易操作ガイド	Q-12R-J	1部
アルコールポット	AP-01	1個
プラスドライバー	SC-01	1本

ファイバホルダ

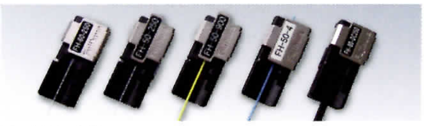
ファイバ種類	型式
250μm単心用	FH-50-250*、FH-60-250
900μm単心用	FH-50-900*
2心用	FH-50-2
4心用	FH-50-4
ドロップ、インドア 250μm 単心用	FH-60-DC250
ドロップ 500μm 単心用	FH-60-DC500
細径インドア 250μm 単心用	FH-60-IDC500

* FH-50-250/900:先端突起部あり

アクセサリ

品名	型式
光ファイバカッタ	CT-30
プライマリコートストリッパ	PS-02
ジャケットストリッパ	JS-01
ホットジャケットストリッパ	HJS-03
補強スリーブ	FP-04T/FP-03 /FP-04S 及び FPS01シリーズ

標準構成品


ファイバフォルダ

BTR-10

本カタログ製品は、外国為替および外国貿易管理法の規程による規制貨物として非該当ですが、国外に持ち出す場合には同法に基づく手続きが必要になります。　2013年6月作成

●本カタログ記載の製品を使用したことにより、第三者の工場所有権に関わる問題が発生した場合、当社製品の構造または製法に直接関わるもの以外につきましては、当社はその責任を負いませんのでご了承ください。
●本カタログに記載された仕様、デザインなどは予告なしに変更する場合があります。

安全に関する注意
1. ご使用の際は「取扱説明書」をよくお読みになった上で正しくご使用下さい。
2. 結露を生じるような場所でのご使用は、お避け下さい。
3. 水、湿気、ほこり、油膜等の多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

株式会社フジクラ

〒135-8512　東京都江東区木場 1−5−1
お問い合わせ先：精密機器技術部

http://www.fujikura.co.jp
TEL 03-5606-1636　FAX 03-5606-1536

●関西支店　〒530-0047　大阪市北区西天満 5-1-11
TEL 06-6364-0373　FAX 06-6363-3996
●中部支店　〒460-0003　名古屋市中区錦 1-13-26（名古屋伏見スクエアビル）
TEL 052-212-1880　FAX 052-212-1889
●九州支店　〒812-0036　福岡市博多区上呉服 10-1（博多三井ビル）
TEL 092-291-6126　FAX 092-291-3647
●中国支店　〒730-0013　広島市中区八丁堀 14-4（JEI 広島八丁堀ビル）
TEL 082-211-3600　FAX 082-211-3601
●東北支店　〒980-0804　仙台市青葉区大町 1-1-30（新仙台ビル）
TEL 022-266-3344　FAX 022-223-7655

●取扱店

913·10-0766-142·95-00
1306-1306-5000-IPL